

# ノリ養殖情報（第3報）

令和6年10月30日

長崎県 島原振興局 県南水産業普及指導センター

TEL:0957-64-0487

- 今年度の調査は、10月中旬から3月下旬までの期間に、陸上調査を17回、海上調査を6回の合計23回予定しています。
- 今回の調査は【陸上】調査です。

## 1. 調査結果

調査日: 10月28日(月) 天候: 晴れ 気温: 21.9℃(12:00時点)

(今回(10/28)の水温等の測定時間帯 12:00~14:40)

(前回(10/21)の水温等の測定時間帯 4:08~6:28)

調査点		水温 ℃		比重 σ <sub>15</sub>	栄養塩:無機態窒素 μg-at/L		クロロ フィルa値	病害 検鏡結果	
		今回	前回 10月21日		今回	前回 10月21日		アカ	ツボ
A. 吾妻(守山)	支柱	22.8	20.0	21.9	/	/	/	/	/
B. 古部	支柱	23.0	20.1	20.0	/	/	/	/	/
1. 神代	支柱	24.1	21.3	22.4	4.4	16.6	16.2	/	/
2. 仲よし下	支柱	24.1	20.5	22.6	26.7	14.4	16.9	/	/
3. 半田	支柱	24.3	21.4	22.7	35.8	19.6	19.3	/	/
4. 三会	支柱	23.8	21.9	22.4	38.7	16.5	27.9	/	/

※ 栄養塩の期待値は7.0 μg-at/L以上です。

## ●主な植物プランクトン（単位:細胞/mL）

植物プランクトン (優占種)	小型珪藻			大型珪藻
	スケレトネマ属	キートセロス属	タラシオネマ属	コシノディスカス属
1. 神代	3,876	421	141	2
2. 仲よし下	3,605	290	165	0
3. 半田	2,116	180	61	3
4. 三会	1,432	37	20	5

## ●調査結果概要

- ・水温は、22.8℃～24.3℃。海水比重( $\sigma_{15}$ )は、20.0～22.7。
- ・漁場に設置している温度計の10月21日から10月28日までの測定結果は、平均温度は22.1～23.1℃で、昨年より1.4～2.3℃高く推移しました。
- ・栄養塩は、4.4～38.7  $\mu\text{g-at/L}$ で、4観測点中3点でノリ養殖における期待値7.0  $\mu\text{g-at/L}$ を上回りました。
- ・植物プランクトンは、スケルトネマ属(最高3,876細胞/mL)が優占していました。

## 2. 赤潮発生状況

- 現在、赤潮の情報はありません。

## 3. 他県の情報

- 佐賀県・福岡県の採苗は10月18日開始、熊本県の採苗は11月1日(1日0時以降出港)予定。
- 佐賀県:網洗い、人工干出、一部で展開作業が行われています(10月25日)。

## 4. 本県の情報

- 採苗開始日は、11月1日。
- ノリ芽付き検鏡は、11月3日(日)～11月7日(木)の10:00～16:00に行う予定です。